

## Interdisciplinary field (2024-25)

|                        |   |  |
|------------------------|---|--|
| <b>Código:</b><br>9439 | <b>Fecha de aprobación:</b><br>29/06/2023 | <b>Precio:</b><br>55<br>1st registration credits |
| <b>Créditos:</b><br>17 | <b>Título:</b><br>UA Studies (ECTS)       |  |

### RAMA

Sin Validez

### PLAN

EXPERTO/A EN INDUSTRIA Y AGRONOMÍA DIGITAL DEL CANNABIS

### TIPO DE ENSEÑANZA

Online

### CENTROS DONDE SE IMPARTE

Centre for Continuing Education (ContinUA)

### ESTUDIO IMPARTIDO CONJUNTAMENTE CON

Solo se imparte en esta universidad

### FECHAS DE EXAMEN

[Acceda al listado de fechas de examen para esta titulación.](#)

## PLAN DE ESTUDIOS OFERTADO EN EL CURSO 2024-25

Leyenda: No ofertada Sin docencia

### UNICO

#### OBLIGATORIAS

17 créditos

| Curso | Título     | Créditos | Subject  |
|-------|------------|----------|--|
| 1     | COMPULSORY | 2        | <a href="#">79464 - FUNDAMENTALS OF THE CANNABIS INDUSTRY AND BUSINESS</a>         |
| 1     | COMPULSORY | 2        | <a href="#">79465 - REGULATIONS AND LEGISLATION IN THE SECTOR</a>                  |
| 1     | COMPULSORY | 2        | <a href="#">79466 - BUSINESS, TRADE AND DISTRIBUTION</a>                           |
| 1     | COMPULSORY | 2        | <a href="#">79467 - INDOOR GROWING</a>   |
| 1     | COMPULSORY | 2        | <a href="#">79468 - OUTDOOR GROWING</a>  |
| 1     | COMPULSORY | 2        | <a href="#">79469 - APROFITAMENT DEL CULTIU. FIBRE, FOOD, INDUSTRIAL, BIOMASSA</a> |
| 1     | COMPULSORY | 2        | <a href="#">79470 - DIGITALISATION OF PROCESSES. PRECISION AGRICULTURE</a>         |
| 1     | COMPULSORY | 2        | <a href="#">79471 - MEDICINAL USE OF CANNABIS</a>                                  |
| 1     | COMPULSORY | 1        | <a href="#">79472 - MARKET OPPORTUNITY ANALYSIS</a>                                |

Superado este bloque se obtiene

**EXPERTO EN INDUSTRIA Y AGRONOMÍA DIGITAL DEL CANNABIS**

## COMPETENCIAS

### SPECIFIC COMPETENCES:

#### Optional Module of Biomedicine

- HD1: Que los estudiantes sean capaces de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios.
- HD2: Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.
- HD3: Ser capaz de dirigir un cultivo
- HD4: Analizar las necesidades del cultivo para el uso medicinal
- HD5: Adquirir habilidades para detectar y proponer acciones de innovación
- HD6: Saber buscar y utilizar los recursos bibliográficos
- HD7: Saber comunicar y elaborar informes técnicos
- HD8: Capacidad para identificar las fases del cultivo en exteriores y las tecnologías digitales aplicables
- HD9: Identificar los insumos necesarios en el cultivo
- HD10: Comprender los procesos de extracción de los componentes activos
- HD11: Saber aplicar condiciones de iluminación en la producción y su optimización con tecnologías digitales
- HD12: Saber aplicar condiciones de riego en la producción y su optimización con tecnologías digitales

### CONOCIMIENTOS/CONTENIDOS

- CON1: Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación
- CON2: Conocer los fundamentos de la industria del cannabis y su relación con las tecnologías habilitadoras digitales
- CON3: Conocer los fundamentos del negocio del cannabis
- CON4: Conocer la regulación en el cultivo y en los procesos industriales
- CON5: Conocer la regulación en el negocio, usos y consumo
- CON6: Conocer las variedades del cultivo
- CON7: Conocer los procesos del cultivo al aire libre
- CON8: Conocer los procesos del cultivo en interiores
- CON9: Conocer los aprovechamientos de la planta
- CON10: Identificar las tecnologías habilitadoras digitales para la automatización y trazabilidad de los procesos
- CON11: Conocer los compuestos extraídos y su uso
- CON12: Conocer los fundamentos del comercio y distribución
- CON13: Manejar conceptos básicos de marketing y análisis de mercados
- CON14: Conocer la regulación existente para el uso medicinal

### SKILLS/COMPETENCES

- C1: Que los estudiantes sepan aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio
- C2: Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones últimas que las sustentan a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades.
- C3: Identificar los actores que intervienen en la industrialización del cannabis
- C4: Identificar los actores que intervienen en la cadena de distribución de los productos derivados del cannabis
- C5: Identificar los actores que intervienen en el comercio de los productos derivados del cannabis
- C6: Capacidad para identificar las fases del cultivo en interiores y las tecnologías digitales aplicables
- C7: Ser capaz de utilizar tecnologías y servicios digitales de monitorización aplicables al cultivo
- C8: Identificar aprovechamientos del cultivo en fibra, biomasa y alimentación
- C9: Saber proponer acciones de comunicación y promoción empresarial

- C10: Identificar las dificultades existentes en los procesos de obtención del cannabis medicinal

El Experto en Industria y Agronomía Digital del Cannabis consta de 17 créditos ECTS distribuidos de la siguiente forma:

| Tipo de asignaturas   | Créditos  |
|-----------------------|-----------|
| Obligatorias (OB)     | 17        |
| Optativas (OP)        | 0         |
| Trabajo Final (OB)    | 0         |
| <b>TOTAL CRÉDITOS</b> | <b>17</b> |

Cada crédito ECTS computa 25 horas de carga de trabajo del estudiante.

En el apartado "Plan de estudios" del menú lateral se puede consultar la información sobre cada una de las asignaturas que integran el plan de estudios.

Tras superar el total de créditos se obtiene el estudio de Formación Permanente de **EXPERTO/A EN INDUSTRIA Y AGRONOMÍA DIGITAL DEL CANNABIS**.

## REQUISITOS DE ACCESO

Para acceder a los Estudios de Formación Permanente se requiere:

- Estar en posesión de un título universitario oficial.
- También podrán acceder quienes les reste superar el TFG (trabajo fin de grado) y un máximo de 9 créditos ECTS para obtener la titulación de Grado.

## DIRIGIDO A

- Graduados universitarios con interés en adquirir conocimientos en la cadena de valor de la industria del cannabis regulado.

## CRITERIOS DE ADMISIÓN

Graduados universitarios en el ámbito de la ingeniería, ciencias, economía, derecho o ciencias de la salud.

EN CASO DE QUE HAYA MÁS PREINSCRIPCIONES QUE PLAZAS OFERTADAS, LA ADMISIÓN EN EL ESTUDIO SERÁ POR ORDEN DE INSCRIPCIÓN.

## PREINSCRIPCIÓN Y MATRICULACIÓN

La preinscripción se realiza en la secretaría administrativa del estudio, en los plazos que para cada curso académico establezca la dirección de estudios.

Una vez realizada la preinscripción y tras la aplicación de los criterios de admisión, quienes sean admitidos recibirán un correo electrónico con las instrucciones para realizar la matrícula.

## TASAS

La información completa sobre las tasas administrativas a satisfacer para cada curso académico se puede consultar en la página:

<https://cfp.ua.es/en/fees.html>

El Experto/a en Industria y Agronomía Digital del Caanbis es un estudio de formación permanente de la Universidad de Alicante.

La legislación vigente permite que las universidades, en uso de su autonomía, puedan impartir enseñanzas conducentes a la obtención de otros títulos distintos a los títulos oficiales de Grado, Máster y Doctorado.

Los Estudios de Formación Permanente están regulados por la siguiente normativa:

- [REAL DECRETO 822/2021, de 28 de septiembre, por el que establece la organización de las enseñanzas universitarias y del procedimiento de aseguramiento de la calidad](#)

- [Normativa de Enseñanzas Propias de la Universidad de Alicante \(BOUA 27/01/2023\)](#)

Más información sobre normativa:

<https://cfp.ua.es/es/normativa.html>